

## Anhang 2: Studienpläne für Nebenfächer

Im Folgenden werden beispielhaft Nebenfächer für den Bachelorstudiengang aufgeführt. Weitere Nebenfächer können gemäß § 9 (5) genehmigt werden.

Nebenfach	Verantwortlicher Fachbereich	Module	Bemerkungen
Astronomie	Physik	ASTRO1 Astronomie I (8 CP) ASTRO2 Astronomie II (8 CP)	
Elektronik	Physik	ELEK-A Analogelektronik (9 CP)	
Geowissenschaften	Geowissenschaften/Geographie	System Erde (5 CP) Erd- und Lebensgeschichte (4 CP) Geochemie I (3 CP) Geophysik I (3 CP) Geophysik II (3 CP) Sedimentäre Systeme (3 CP)	Vorlesung System Erde ist verpflichtend. Voraussetzung zur Belegung des Moduls „Geophysik II“ ist die erfolgreiche Absolvierung von „Geophysik I“
Geographie	Geowissenschaften/Geographie	Grundlagen der Geographie: B2a Physische Geographie 1 (4 CP) B2b Physische Geographie 2 (4 CP) BSc-Bod1 Bodenkunde I (10 CP) BSc4a Hydrogeographie (10 CP)	
Chemie	Chemie	Grundlagen der Allgemeinen und Anorganischen Chemie für Naturwissenschaftler und des Lehramts: V+Ü (7 CP), Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie für Naturwissenschaftler: PR+S (4 CP) Modul Physikalisch-Chemische Experimente für Studierende der Naturwissenschaften (6 CP)	Das Nebenfach Chemie besteht aus dem Wahlpflichtmodul Grundlagen der Allgemeinen und Anorganischen Chemie für Naturwissenschaftler und des Lehramts, (7 CP; verpflichtend) und einem der beiden Module: Praktikum Anorganische Chemie (4 CP) oder Physikalisch-Chemische Experimente für Studierende der Naturwissenschaften (6 CP)
Mathematik	Mathematik	BaM-LA2 Lineare Algebra 2 (9 CP) BaM-ES Elementare Stochastik (9 CP) BaM-NM Numerische Mathematik (11 CP) BaM-AN2 Analysis 2 (9 CP)	
Informatik	Informatik und Mathematik	B-EPI Einführung in die Praktische Informatik (12 CP) mit den Veranstaltungen Einführung in die Programmierung und Grundlagen der Programmierung	

Volkswirtschaftslehre	Wirtschaftswissenschaften	OVWL (10 CP)	Modul OVWL (Einführung in die Volkswirtschaftslehre, 10CP):
Betriebswirtschaftslehre	Wirtschaftswissenschaften	OFIN (5 CP) plus OMAR (5 CP)	Umfang 10CP: Module OFIN (Finanzen 1, 5CP) und OMAR (Marketing 1, 5CP).